



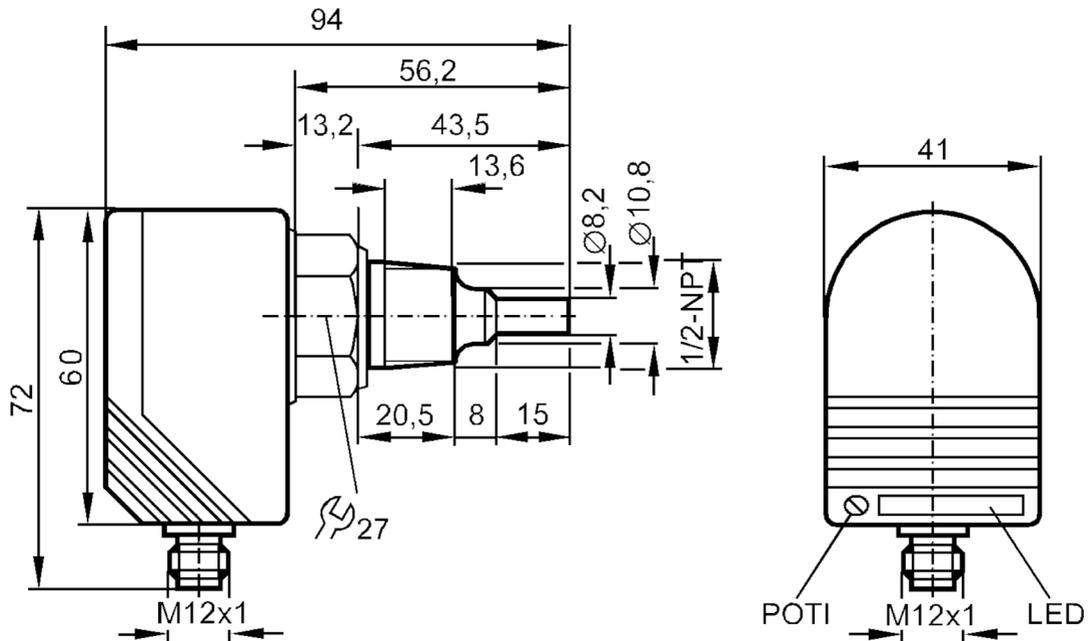
Strömungswächter

SCN12ADBFPKG/US-100-IPF

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: SI5010 + E40107

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Ausgänge: 1
Prozessanschluss	1/2" NPT

Einsatzbereich

Applikation	Hochdruckbereich
Medien	Flüssige Medien
Mediumtemperatur [°C]	-25...80
Druckfestigkeit [bar]	300

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	20...36 DC
Stromaufnahme [mA]	< 45
Verpolungsschutz	ja
Bereitschaftsverzögerungszeit [s]	< 20

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Ausgänge: 1
------------------------------	----------------------------------

Ausgänge

Gesamtzahl Ausgänge	1
Ausgangssignal	Schaltsignal

ST3655



Strömungswächter

SCN12ADBFPKG/US-100-IPF

Elektrische Ausführung		PNP
Anzahl der digitalen Ausgänge		1
Ausgangsfunktion		Schließer / Öffner; (parametrierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	400
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja

Mess-/Einstellbereich

Einstellbereich	[cm/s]	3...300
Größte Empfindlichkeit	[cm/s]	3...60

Genauigkeit / Abweichungen

Temperaturgradient	[K/min]	300
--------------------	---------	-----

Reaktionszeiten

Ansprechzeit	[s]	1...10
--------------	-----	--------

Software / Programmierung

Schaltpunktabgleich		Potentiometer
---------------------	--	---------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-20...80
Schutzart		IP 67

Mechanische Daten

Werkstoffe		PBT-GF20
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Prozessanschluss		1/2" NPT

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Funktion	11 x LED
---------	----------	----------

Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



ST3655



Strömungswächter

SCN12ADBFPKG/US-100-IPF

Anschluss

